

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Костаревой Розы Альхасовны  
«Нутритивный статус и ремоделирование сердца у больных хронической  
обструктивной болезнью легких с разной массой тела»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по  
специальности  
14.01.04 – внутренние болезни**

Хроническая обструктивная болезнь легких (ХОБЛ) является глобальной проблемой и привлекает к себе внимание исследователей. Одной из основных причин вовлечения сердечно-сосудистой системы в патологический процесс при этом заболевании является легочная гипертензия. В последнее время вырос интерес к различным изменениям нутритивного статуса при ХОБЛ, а именно его влияние на структурно-функциональное состояние сердца.

Автором изучены особенности ремоделирования сердца у больных ХОБЛ с нормальной, избыточной массой тела и с ожирением. Изучена взаимосвязь параметров нутритивного статуса, влияющих на структурно-функциональное ремоделирование сердца у данных больных.

Впервые двухкомпонентная модель массы тела дополнена ультразвуковым измерением толщины подкожного и премезентериального жира у больных ХОБЛ с разной массой тела. Показано влияние параметров нутритивного статуса на структурно-функциональные особенности сердца у больных ХОБЛ. У пациентов с ХОБЛ и ожирением выявлено ухудшение накопительной способности обоих предсердий, а также проводниковой функции левого предсердия.

Описано наличие взаимосвязи между параметрами нутритивного статуса и глобальной продольной систолической деформации свободной стенки правого желудочка. Предикторами снижения глобальной продольной систолической деформации свободной стенки правого желудочка у больных ХОБЛ являются лептин и индекс массы тела.

По материалам диссертации автор имеет 5 публикаций в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК. Результаты исследования внедрены в работу медицинских организаций, они используются в учебном процессе на кафедрах Пермского государственного медицинского университета.

Научные выводы диссертации полностью соответствуют поставленным задачам.

Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату диссертации нет.

На основании автореферата можно заключить, что диссертация Костаревой Розы Альхасовны «Нутритивный статус и ремоделирование сердца у больных хронической обструктивной болезнью легких с разной массой тела» является самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной научной задачи – комплексной оценки нутритивного статуса и структурно-функционального состояния сердца у больных ХОБЛ с разной массой тела. По актуальности, научной новизне, практической значимости, методическому уровню диссертационная работа соответствует п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, в редакции постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г.,

